取扱説明書　（LED照明器具（スポットライト））　保管用

MS10255

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全に施工していただくために

⚠警　告

●この器具は一般屋内用天井直付照明器具です。床や壁に取付けたり、下記の使用環境、条件では使用しないでください。**感電・火災・落下の原因**となります。
・周囲温度が 35℃以上の所(掘り込み天井等で使用する場合は、十分ご注意ください。)
・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い (湿度 85% 以上) 所
・振動・衝撃の激しいところや、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
・粉塵の多い所

●器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。

●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

⚠注　意

●器具に表示された電源電圧の± 6% 以内で使用してください。　**火災・感電の原因**となることがあります。

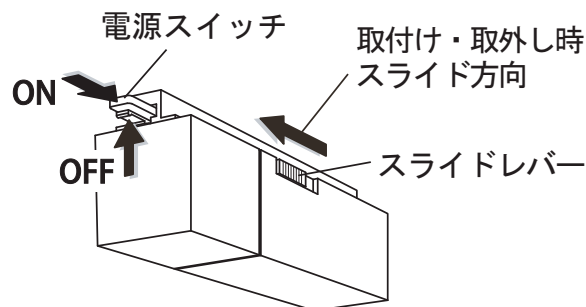
●器具の取付け方向には制限のあるものがあります。器具表示にしたがって正しい向きに取付けてください。**火災や落下の原因**となります。

●プラグタイプは壁面に取付けないでください。落下や、接触不良による**火災の原因**となることがあります。

■取付け方法（プラグタイプ）

1. **プラグをダクトに取付ける。●右図参照**
　①電源スイッチをOFF(電源遮断)にし、スライドレバーを矢印の方向にスライドさせて行う。
　(電源スイッチがONの状態ではスライドできません)
　②電源スイッチを押込みON（通電状態）にする。
　※取外しは逆の手順で行う。
　●電源スイッチがON（通電状態）の場合、スライドレバーは動きません。
2. **電球(ランプ)を確実に取付ける。**
　●灯具を左方向(反時計方向)に回し本体より抜いて電球を取付けてください。
　●裏面電球(ランプ)交換参照
　●指定のMASTER　LED　MR16　１０Wを装着してください。
　●調光回路でのご使用はできません。（**調光不可**）
　●指定以外の電球（ランプ）を使用すると、**火災の原因**や**故障の原因**となることがあります。
3. **照射方向を調節する。●裏面可動範囲参照**

図は抽象化した共通図です

MS10255-01　2011.0401

ご使用前に、この説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。 **保管用**

安全にご使用いただくために

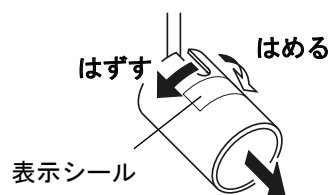
⚠警　告

●器具や電球（ランプ）を布や紙など燃えやすいもので覆わないでください。**火災・感電の原因**となります。
●電球（ランプ）交換の際には、本体表示にしたがって、指定された電球（ランプ）を使用してください。指定以外の電球（ランプ）を使用すると、**火災や器具故障の原因**となります。
●器具を改造しないでください。**火災・感電・器具故障の原因**となります。
●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、**火災・感電の原因**となります。すぐにスイッチを切ってください。異常がおさまったことを確認して、電器店・工事店に修理をご依頼ください。

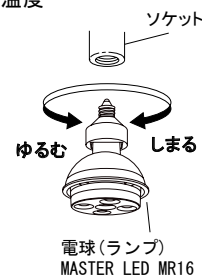
⚠注　意

●電球（ランプ）交換や、お手入れの際は、安全のため電源を切ってから行ってください。**やけど・感電の原因**となることがあります。
●電球（ランプ）と商品などの被照射物との距離には制限があるものがあります。器具表示にしたがって十分な距離をとってください。商品の退色だけでなく、**火災の原因**となることがあります。

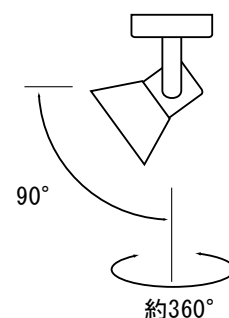
■フードの脱着

取り外し
表示シールの指示に従って、フードを回転させ、引き抜いてください。
取付け
表示シールの指示に従ってフードを差し込み、回転させて固定してください。

■電球（ランプ）交換

MASTER LED MR16 10W 専用（必ず当社専用ダウントランスをご使用ください。）
このランプは放熱効果を高める為冷却ファンを内蔵しています。回転音を生じますが、異常ではありません。（調光不可）
※このランプにカバーやカラーフィルターを装着することはできません。
※かならず電源を切ってから行なってください。

●電球の交換は、電源を切り器具の温度が下がってから行ってください。点灯中や消灯直後は、やけどや感電の原因となることがあります。
●電球交換の際には、本体表示にしたがって指定された電球を使用してください。指定以外の電球を使用すると、火災の原因となることがあります。

■可動範囲

下図の可動範囲内でご使用ください。

●点灯中にやむを得ず照射角度の調整をする際は、**やけど防止のため**、布製の手袋などをしてください。
●点灯中は**電球が切れやすい**ので、衝撃を与えないでください。

■器具の寿命

●照明器具には寿命があります。設置して 10 年 (使用条件は周囲温度 30℃、1 日 10 時間点灯、年間 3000 時間点灯です。) 経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が短くなります。

■器具の保証

●この商品の保証期間は 1 年間です。ただし、安定器は 3 年間です。ランプ・グロー点灯管等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログ及びホームページの最新版をご参照ください。
●保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し入れください。
●弊社はこの照明器具の補修用性能部品 (電気部品) を製造打ち切り後、6 年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

■器具の点検

●1 年に 1 回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3 年に 1 回は工事店等の専門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、**火災・感電・落下の原因**になります。

■器具のお手入れ

●汚れを落とす場合は、必ず電源を切って行なってください。**感電・やけどの原因**となります。石鹸にひたした柔らかい布を、よく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。シンナー・ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。**変色・変質の原因**となります。

お客様相談窓口
マックスレイ株式会社
http://www.maxray.co.jp
東京　03-3791-2711
大阪　06-6967-0123
名古屋　052-252-9556
福岡　092-431-7824